AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE : 24 numéros par an

ÉDITION DE LA STATION DU NORD-OUEST (Tél. Arras 23-14)
(SEINE-MARITIME, SOMME, PAS-DE-CALAIS, NORD)
Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux.
C. C. P. : LILLE 57-01-67

ABONNEMENT ANNUEL ~~XXXXXX~~ 15 NF 12 NF

Supplément n° 1 au N° XXXII
16 Mai 1963

AVERTISSEMENTS — TAVELURES DES ARBRES FRUITIERS A PEPINS — CULTURES FRUITIERES

Les dernières précipitations ont lavé le produit dernièrement appliqué et les arbres ne sont plus protégés. Les premières taches consécutives aux contaminations du 11 avril et du 16 Avril sont apparues et celles consécutives aux contaminations du 1er Mai vont apparaître. De plus, les projections d'ascospores, dont l'intensité toutefois diminue, sont encore fortes. Enfin, les arbres en période de floraison sont particulièrement sensibles.

En conséquence, il convient d'appliquer un nouveau traitement très soigné du 19 au 21 Mai.

Ce traitement sera le plus important de toute la saison.

Remarques - Dans certains vergers, la protection a été renouvelée juste après les pluies du 10 au 12 Mai ; dans ce cas, on peut prendre le risque d'attendre la Ière pluie et de traiter aussitôt après. De toutes façons, l'opération devra être effectuée avant le 24 Mai.

En cas de pluies importantes à partir du 22 Mai (supérieures à 20 mm) renouveler la protection automatiquement sans attendre un avis.

CHENILLES - Les Cheimatobies et les Hyponomeutes sont actives dans certains vergers où l'adjonction de D.D.T. au traitement préfloral n'a pas été effectuée. Surveiller ces ravageurs et intervenir si besoin est, dès la défloraison avec un produit à base d'Arséniate de plomb. (Il vaut mieux ne plus employer le D.D.T. après la floraison).

HOPLOCAMPES DES POMMES - Pour lutter contre ce ravageur, occasionnel mais parfois très dangereux, il est prudent à la chute des pétales d'employer un ester phosphorique (ex: Parathion) Ce traitement sera d'autant plus opportun qu'il permettra de lutter contre les larves d'araignée rouge dont l'éclosion débute et contre les pucerons dont l'évolution se poursuit en attendant l'emploi d'un insecticide systémique lors d'un prochain traitement.

EN CAS DE PLEINE FLORAISON S'ABSTENIR ET UTILISER UN FONGICIDE UNIQUEMENT.

INFORMATIONS — P E G O M Y I E — BETTERAVES

Les premiers oeufs sont observés (Somme, Pas de Calais), le traitement est prématuré dans l'immédiat mais la surveillance des cultures doit être très attentive car l'attaque sur jeunes betteraves est à redouter particulièrement. Le traitement sera à effectuer lors de l'éclosion des oeufs et de l'apparition des galeries.

CHARANCON DES SILIQUES — COLZA

Les Charançons sont présents dans de nombreux champs et dans nos comptages, 50% au moins des femelles sont fécondées et prêtes à pondre d'ici 8 jours.

En conséquence, en cas de pullulation (plus de 2 charançons par hampe florale) :

1°/ Champs n'ayant pas atteint 100 fleurs ouvertes au m^2 : Intervenir avant d'arriver à cette limite, ce qui autorisera l'emploi des insecticides les plus valables (ex : parathion - lindane ...) et ce qui permettra de détruire les méligèthes qui pourront encore occasionner des dégats aux inflorescences secondaires.

.../...

IMPRIMERIE DE LA STATION DU NORD-OUEST, DIRECTEUR-GÉRANT : L. BOUYX

2°/ Champs Fleuris - Seul l'emploi des insecticides non toxiques pour les abeilles est autorisé (ex : toxaphène, Chlorthiepin ...) Il convient alors d'attendre la chute des pétales (apparition des petites siliques) et de choisir un période de très beau temps (température supérieure à 18-20°) pour intervenir.

Remarque : En cas de pullulations faibles, les traitements de bordure peuvent être suffisants.

MILDIOU — POIS

Les conditions climatiques peuvent être favorables à cette maladie mais aucune lutte vraiment efficace n'est à conseiller. Lors d'une intervention éventuelle contre les Thrips, l'adjonction d'un fongicide organique de synthèse peut être essayée.

CULTURES MARAICHERES

MOUCHE DE L'OIGNON

Des dégats sont à craindre actuellement.

En l'absence de désinsectisation du sol, on peut assurer une protection des oignons ou des poireaux à l'aide de pulvérisations répetées tous les 8-10 jours avec un produit de contact (parathion, DDT, etc...)

POMMES DE TERRE

MILDIOU

Les premières taches sont apparues sur tas de déchets dans la Somme et les pluies continuelles peuvent faire craindre des attaques précoces cette année.

La première précaution à prendre est la destruction de toute la végétation sur ces tas.

CONCOURS MILDIOU

Les premières personnes qui nous adressent des échantillons de feuilles de pommes de terre reconnues atteintes de Mildiou se voient attribuer un abonnement gratuit aux Avertissements Agricoles et à la revue Phytoma pour 1964.

Bénéficieront de cette prime : pour chaque département,

1) la personne qui nous adressera en premier un échantillon prélevé sur un tas de déchets.
2) Les trois personnes qui nous adresseront les premières un échantillon prélevé en plein champ.

* Disposer l'échantillon entre 2 feuilles de papier buvard humide.
* Indiquer le lieu, la date du prélèvement, l'importance de l'attaque, la variété, la date de plantation, la situation du champ.

RAPPELS - Thrips du pois
- Altises des crucifères
- Mouche du chou
- OIDIUM DU POMMIER : La lutte préventive doit débuter dès maintenant.
Les interventions sont particulièrement opportunes à chaque période chaude (températures supérieures à 20°)

Le Contrôleur chargé des Avertissements Agricoles,	L'Inspecteur de la Protection des Végétaux,
R. DIVOUX	P. COUTURIER

.../...